

# 高频感应加热设备

产品名称	高频感应加热设备
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道浪口二路92号3楼
联系电话	13823746941

## 产品详情

公司主营产品：高、中频感应加热设备，超高频感应加热设备，超音频感应加热，手持式感应加热，远程加热以及淬火机床等配套设备。产品涵盖中频1~20KHZ。超音频30~80KHZ和超高频0.1~1.5MHZ公司拥有强大的生产研发体系、工艺体系,质量可靠、配套齐全、性能优越是公司的主要特点，可根据客户的需要单独设计、制造各类型的钎焊设备、感应加热设备、热处理设备、焊接设备、数控淬火设备及非标自动化设备,满足客户在实际生产中的需要。针对不同国家电压等级的不同,研发了相应输入电压的感应加热设备及自动化设备。

高频感应加热设备特点：

高效节能:比[电子管](#)高频可节电2/3.

特别轻巧:只有16-40kg手提箱大小.

维修费低:没有易损、昂贵的电子管.

特别安全:无高压,免除高压触电危险.

安装简单:只接电源和水管,10分钟可完成.

操作方便:几分钟即可学会.

高频感应加热设备安全操作：

日常操作中应当特别注意的操作规范：

(1)  
必须有两人以上方可操作**高频设备**，并指定操作负责人。穿戴好**绝缘鞋**、**绝缘手套**和其它规定的防护用品。

(2) 操作者必须熟悉高频设备的操作规程，开机前应检查设备冷却系统是否正常，正常后方可送电，并严格按操作规程进行操作。

(3) 高频感应加热设备工作前应关好全部机门，机门应装电气联锁装置，保证机门未关前不能送电。高压合上后，不得随意到机后活动，严禁打开机门。

(4) 工件应去除毛刺、铁屑和油污，否则在加热时容易与感应器产生打弧现象。打弧现产生的电弧光既会损伤视力，也容易打坏感应器和损坏设备。

(5) 高频设备应保持清洁、干燥和无尘土，工作中发现异常现象，首先应切断高压电，再检查排除故障。必须有专人检修高频设备，打开机门后，首先用电棒对阳极、栅极、电容器等放电，然后再开始检修，严禁带电抢修。

(6)  
使用淬火机床，应遵守有关电气、机械和液压传动的安全规程。在移动**淬火机床**时，应防止倾倒。

高频感应加热设备应用分类：

#### 一、高频感应加热设备感应钎焊类

- 1、**金刚石刀头**的焊接，**硬质合金锯片**的焊接及**金刚石刀具**、磨具、钻具的焊接。
- 2、机械加工用硬质合金刀具的焊接。如车刀、刨刀、铣刀、铰刀等刃具的焊接。

3、矿山工具的焊接，如“一”字钎头、柱齿钎头、燕尾型煤钻头、钼杆钻头、各种采煤机截齿、各种掘进机截齿的焊接。

4、种[木工刀具](#)的焊接，如各种木工刨刀、铣刀和各种木工钻头的焊接。

## 二、高频感应加热设备锻造、红冲 轧制类

1、各种麻花钻的热轧。

2、标准件、紧固件的热墩，如[高强度螺栓](#)、螺帽等。

3、钎钢、钎具的回火、锻造、挤压等的加热。

4、与自动机械连接（尤其是不锈钢）。

5、特殊紧固件热处理。

## 三、高频感应加热设备热处理类

1、各种五金工具、手工工具的热处理。如钳子、扳手、旋具、锤子、斧头等。

2、各种汽车配件、摩托车配件的高频淬火处理。如：曲轴、连杆、活塞销、曲柄销、链轮、凸轮轴、气门、各种摇臂、摇臂轴；变速箱内各种齿轮、花键轴、传支半轴、各种小轴、各种拨叉等高频淬火的处理。

3、高频感应加热设备各种电动工具上的齿轮、轴等的高频淬火处理。

4、各种液压元件、气动元件的高频淬火的热处理。如柱塞泵的柱。

5、塞、转子泵的转子；各种阀门上的换向轴、齿轮泵的齿轮等的淬火处理。

6、[金属零件](#)的热处理。如各种齿轮、链轮、各种轴、花键轴、销等的高频淬火处理。

## 7、机床行业的机床床面导轨的淬火处理。

### 高频感应加热设备售后服务：

#### 安装前准备工作

我方所提供的设备质量优良，崭新未经使用，已通过出厂质量检验。

发货前3天，我方将以口头或书面形式将设备安装前准备条件提前通知很终用户，准时发货。

#### 质保期内所提供服务

高频感应加热设备买方使用部门可以到我司进行免费设备操作培训；

使用三个月后，我司客服部会对设备的使用状况回访；

我们保证为设备提供12个月免费保修。保修期从货到实用现场起计算。在质保期内我方将严格遵守中华人民共和国的相关法律和法规对货物提供“三包”等售后服务，除非合同另行规定。

高频感应加热设备根据客户的要求，进行有关使用等方面的技术指导。

质保期内由我方设备出现的故障，在接到客户及“设备故障通知书”后，通过远程维护，如维护不了，广东省范围内24小时之内到达现场处理，广东省以外72小时之内到达现场处理。

您只需拨打联系我们，我们就会为您解决任何技术问题。我们将24小时为您提供很厉害的服务！

#### 高频感应加热设备质保期结束后所提供服务

服务范围：质保期结束后，当设备出现故障时，卖方负责维修，买方需支付所更换配件费用（按材料采购成本计价）；

在保修期内，以下情况将实行有偿维修服务

人为或不可抗拒的自然现象而发生的损坏；

操作不当而造成的故障或损坏；